

#### Digital video copy protection system

Publication number: CN1152170

**Publication date:** 1997-06-18

**Inventor:** TAHARA KATSUMI (JP); KOYANAGI HIDEKI (JP); YAGASAKI YOICHI (JP)

**Applicant:** SONY CORP (JP)

**Classification:**

- international: H04N5/913; H04N5/926; H04N5/913; H04N5/926;  
(IPC1-7): G11B19/04; G11B3/64; H04N9/455; H04N9/79

- European: H04N5/913

Application number: CN19961022447 19960901

**Priority number(s):** JP19950225038 19950901

**Also published as:**

EP0762758 (A2)  
US5703859 (A1)  
EP0762758 (A3)  
EP0762758 (B1)  
DE69632419T (T2)

[more >>](#)

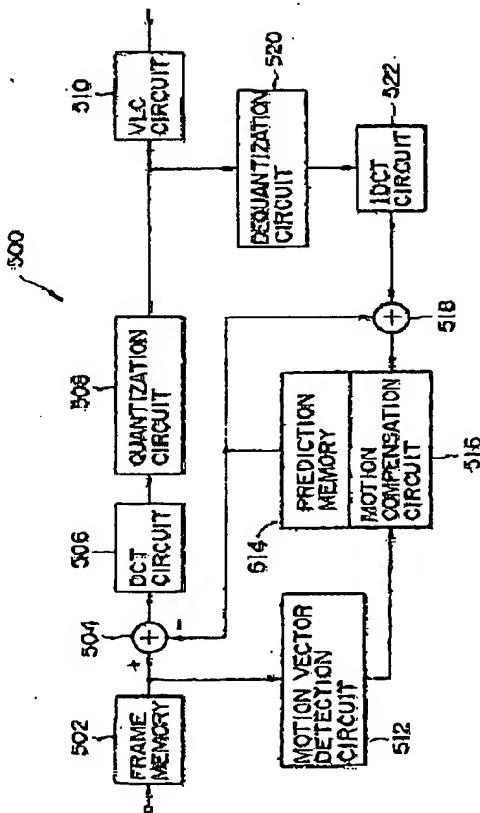
**Report a data error here**

Abstract not available for CN1152170

Abstract of corresponding document: EP0762758

A formatting apparatus authenticates an information signal prior to mass duplication of the signal by analyzing the signal to detect the presence or absence of a security signal therein, inserting a security signal into the information signal, and recording the modified signal only if no security signal was detected.

四



Data supplied from the [esp@cenet](mailto:esp@cenet) database - Worldwide

[19] 中华人民共和国专利局



## [12] 发明专利申请公开说明书

[51] Int.Cl<sup>6</sup>

G11B 19/04

G11B 3/64 H04N 9/79

H04N 9/455

[21] 申请号 96122447.9

[43] 公开日 1997年6月18日

[11] 公开号 CN 1152170A

[22] 申请日 96.9.1

[30] 优先权

[32] 95.9.1 [33] JP [31] 225038 / 95

[71] 申请人 索尼公司

地址 日本东京都

[72] 发明人 田原胜己 小柳秀树  
矢崎阳一 麻波靖

455703859

[74] 专利代理机构 柳沈知识产权律师事务所

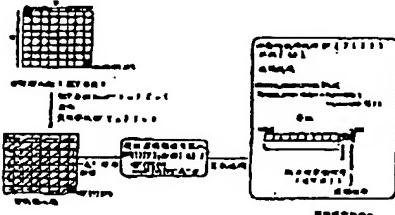
代理人 马 益

权利要求书 3 页 说明书 13 页 附图页数 18 页

[54] 发明名称 数字视频复制保护系统

[57] 摘要

一种格式化设备，它通过分析信息信号以检测信息信号中的保密信号的存在或不存在，将保密信号插入到信息信号中去以及仅当没有检测到保密信号时才记录修改信号来在大量复制信息信号之前对其进行鉴别。



(BJ)第 1456 号